



# AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES



## PICARDIE

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n° 11 du 30 juin 2003 - 02 pages

### Phénologie

Stade : Floraison à fin floraison.

### Mildiou

Stratégie mildiou et défanage

Le défanage sur variétés précoces, type Charlotte, va commencer dans une quinzaine de jours. Au vu de la présence des symptômes de mildiou disséminés sur l'ensemble de la parcelle, la **protection fongicide avant et après le défanage est particulièrement importante** pour obtenir des tubercules sains. Toute tache, même isolée, mais sporulante est source de contamination directe sur tubercules par la pluie.

✓ Les spécialités à base de fluazinam (SHIRLAN), de cyazofamide (RANMAN) ou de zoxamide (ADERIO) ont une **action sur la qualité des spores et limitent les risques de contamination des tubercules : ils sont recommandés pour les trois dernières applications.**

Les fongicides antispourulants : TATTOO C, SERENO, ACROBAT, ont également une bonne action contre la contamination des tubercules.

✓ Utiliser les fongicides dont le **Délai Avant Récolte (DAR)** est compatible avec la date de défanage (Cf. tableau des spécialités commerciales).

✓ Si une pluie excède 20 mm après un traitement avec un produit de contact classique, le renouvellement du fongicide est impératif.

#### En culture

Les repousses de pommes de terre sur culture d'endives ou betteraves sont atteintes de mildiou. Il est important de détruire ces repousses afin de limiter la dissémination de la maladie.

#### Le coin des modèles

Sur la période du 23 au 29 juin, les contaminations ont été très rares, toutefois elles ont donné naissance à une génération supplémentaire. Sur deux secteurs Villeroy et Villiers le sec, aucune contamination n'a eu lieu.

Les fortes températures de ces derniers jours ont limité le potentiel de sporulation. On distingue deux secteurs :

- Potentiel de sporulation moyen ou fort dans la Somme et le Nord de l'Oise et de l'Aisne : Inval, Villers Bocage, Amiens, Marcelcave, Vauvillers, et Saint Just en Chaussée.

Situation épidémiologique poste par poste du 23 juin

Postes climatiques	Génération	Dates de dernières contaminations	Dates prévues de sortie de taches	Potentiel de sporulation
Inval	9 <sup>ème</sup>	26-27-28 juin	à partir du 2 juillet	fort
Villers Bocage	8 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	fort
Amiens	7 <sup>ème</sup>	27 juin	3 juillet	fort
Marcelcave	9 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	moyen
Vauvillers	7 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	fort
Attily	6 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	nul
Forté	7 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	fort
Froidmont	7 <sup>ème</sup>	27 juin	3 juillet	nul
Ebouleau	8 <sup>ème</sup>	27 juin	3 juillet	faible
Vic sur Aisne	6 <sup>ème</sup>	27 juin	3 juillet	nul
Verdilly	6 <sup>ème</sup>	27 juin	3 juillet	nul
Saint Just en Chaussée	9 <sup>ème</sup>	27-28 juin	3-4 juillet	fort
Villeroy	6 <sup>ème</sup>	aucune	aucune	nul
Villiers le Sec	6 <sup>ème</sup>	aucune	aucune	nul

**Mildiou :**  
Stratégie  
Mildiou et  
défanage,

Dans certains  
cas, le  
renouvellement  
du fongicide  
peut être  
différé,

**Pucerons :**  
Observez vos  
parcelles. Le  
seuil peut être  
atteint dans  
certains cas.

**QualiPom'Nord**  
:Rendez vous  
le 17 juillet à  
Auchy les  
Mines.

Ministère  
de l'Agriculture  
Service Régional de la  
Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue  
518, rue St Fuscien  
BP 69  
80092 AMIENS  
CEDEX 3  
Tél : 03.22.33.55.97  
Fax : 03.22.33.55.56  
E-mail : srpv.draf-  
picardie@agriculture.gouv.fr  
Notre site : www.srpv-  
picardie.com

Imprimé à la station  
d'Avertissements  
Agricoles d'AMIENS  
Directeur gérant :  
Christophe MARTINET  
Publication périodique  
C.P.P.A.P n°1823AD  
ISSN n°07576609

Tarif Courrier 57 €  
Tarif Fax 57€  
Tarif E-mail 57 €

- Potentiel faible ou nul dans le Sud de l'Oise et la majorité de l'Aisne: Attilly, Froidmont, Verdilly, Vic sur Aisne, Villiers le Sec et Villeroy.

### Préconisations

#### **Parcelles se situant dans un environnement contaminé**

*Quel que soit le degré de sensibilité variétale, poursuivez un renouvellement à 7 jours avec un dithiocarbamate.*

#### ➤ **Parcelles se situant dans un environnement sain**

✓ *Dans les zones où le potentiel de sporulation est moyen ou fort, le renouvellement se poursuit à 7 jours avec un dithiocarbamate.*

✓ *Dans les zones où le potentiel de sporulation est faible ou nul, le renouvellement de votre fongicide avec un dithiocarbamate, peut être décalé jusqu'au 3 juillet.*

*Dans les secteurs de Villiers le Sec et Villeroy, lieux où aucune contamination n'est enregistrée depuis le 16 juin, le renouvellement peut être différé au lundi 7 juillet.*

#### ➤ **Parcelles où le défanage est prévu dans les prochains jours**

*Si votre parcelle est indemne de symptômes de mildiou, poursuivez avec un dithiocarbamate.*

*Si votre parcelle est atteinte de mildiou, privilégiez l'emploi de spécialités ayant une action anti sporulante. Référez vous au paragraphe «Stratégie mildiou et défanage».*

## Pucerons

### En culture

Très peu de changement depuis notre dernier bulletin. Les deux principales espèces observées sont Aphis nasturtii et Mysis persicae.

Dans les parcelles où un traitement a été réalisé, les populations ont été régulées.

### Préconisations

*Le déclenchement du traitement se justifie uniquement lorsque le seuil d'intervention est atteint.*

*Réalisez des comptages (1/semaine) sur un échantillonnage de 20 plantes. Évaluez le nombre moyen de pucerons /feuille sur les 3 étages foliaires. Le seuil d'intervention est de 5 à 10 pucerons/feuille (1 feuille=5 à 10 folioles).*

